

Déchets d'Équipements Electriques et Electroniques (DEEE)

Eco-systèmes franchit le cap du million de tonnes de DEEE collectées, soit l'équivalent de 92 millions d'appareils !



La filière des Déchets d'Équipements Electriques et Electroniques (DEEE) franchit une nouvelle étape : Eco-systèmes vient, en effet, de passer le **seuil symbolique du million de tonnes de DEEE collectées*** depuis la mise en place du dispositif de collecte, de recyclage et de valorisation des DEEE fin 2006. Cela correspond à environ 92 millions d'appareils usagés rapportés par les éco-citoyens dans un point de collecte (structures de l'économie sociale et solidaire, magasins et déchèteries). Une fois collectés, ces appareils sont soit réemployés par l'économie sociale et solidaire lorsqu'ils sont réutilisables, soit acheminés vers des sites de traitement pour y être démantelés, dépollués, puis recyclés ! Le recyclage de ces appareils a permis d'obtenir des matières premières secondaires (ferraille, métaux non ferreux, plastique, verre) essentielles pour économiser les ressources de notre planète. **Voici un aperçu des bénéfices environnementaux réalisés grâce au recyclage d'un million de tonnes de DEEE :**

Ferraille

Par rapport à la production de fer à partir de minerai, la production de fer à partir de ferraille a permis d'**éviter l'émission de 420 000 tonnes de CO₂**, soit la production de CO₂ générée par un camion parcourant 58 000 tours du monde !

Métaux non ferreux

Par rapport à la production de la matière vierge, la matière recyclée a permis d'**éviter l'émission de 163 000 tonnes de CO₂**, soit la production de CO₂ générée par un camion parcourant 22 000 tours du monde !

⇒ Soit **583 000 tonnes de CO₂ économisées**
par rapport à la production de métaux à partir de la matière vierge

Plastiques recyclés

Par rapport à la production de la matière vierge, la matière recyclée permet d'économiser **150 millions de litres de pétrole brut**, soit 6 000 camions citerne.

Verres de tubes cathodiques

Vous permettez le **recyclage de 110 000 tonnes de verre (verre au plomb et verre au baryum) et 22 000 tonnes de fer**. Le verre recyclé permet de produire principalement de nouveaux tubes cathodiques, de fabriquer des matériaux abrasifs pour le décapage, d'être introduit dans certaines céramiques et aussi dans des matériaux de construction.

« Chaque foyer français est une véritable 'mine urbaine' de matière première secondaire ! Afin d'encourager les consommateurs à rapporter systématiquement leurs appareils usagés, nous avons annoncé en mars dernier le déploiement des espaces 'Ici, je recycle' permettant de déposer librement ses petits appareils usagés en magasins. Environ 4000 seront ainsi installés dans tous les types de magasin d'ici octobre prochain. Grâce à cette solution déjà largement plébiscitée par les consommateurs, notre ambition est de collecter et recycler encore et toujours plus d'appareils et ainsi préserver les ressources naturelles de la planète », commente Christian Brabant, Directeur Général d'Eco-systèmes.

* Au prorata de la part de marché de ses adhérents

Pour connaître les points de collecte à proximité de chez vous, rendez-vous sur www.collectons.org

Contacts presse

OXYGEN

Ophélie Surini / Aurélie Jeanne

Tél. 01 41 11 37 83

ophelie@oxygen-rp.com